Index of Claims

Ann	lication	/Control	No
722	noation.		140.

10/020,048

BIERBRAUER ET AL.

Examiner

Art Unit

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

Matthew J. Ludwig

2178

√	Rejected
_	Alleurad

_	(Through numeral) Cancelled
Γ.	Postricted

N	Non-Elected
-	Interference

Α	Appeal	
0	Objected	

							ı			·
Cla					Date	<u> </u>				
Final	Original	3/28/06								
	1	1							<u> </u>	П
	1 2 3 4 5	1	_							
	3		Г							
	4	V								
	5	√								
	6	ファファファファファファファ								
	7 8_	1	_	_		<u> </u>		_		Ш
	8_	1	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L				<u> </u>	Щ
	9	1	<u> </u>		_	<u> </u>	_		_	Н
\vdash	10 11	٧	<u> </u>	L	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
ļ	11	٧,	<u> </u>	-				<u> </u>	-	\vdash
	12 13 14 15 16 17	V V	 		-		-	⊢	 	Н
-	13	1	┝	┢	┝	-	┝	-	├	Н
	15	1	⊢	-	┝	\vdash	_	-	-	Н
<u> </u>	16	1	\vdash	┢	┝				H	Н
	17	1	 	-	-		\vdash	-		Н
	18	Ė	-	-	\vdash	-	_	\vdash	H	Н
	18 19		\vdash	\vdash			\vdash	\vdash	-	Н
	20						_	-	\vdash	П
	21		Т				┪	Г		П
	21 22								Г	П
	23			Г						
	23 24 25									
	25									
	26 27 28			_	_				L	Ш
	27			<u> </u>	<u> </u>		\perp			Щ
	28			<u> </u>	_		_			Ш
	29 30			<u> </u>	<u> </u>	_			ļ	Ы
	30		_		<u> </u>				ļ	Щ
	31		_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	ļ	Щ
-	32	_	<u> </u>	├	 	<u> </u>	_	<u> </u>	-	Н
	33 34	-	\vdash	\vdash	├-	⊢	\vdash	_	├	Н
	35	-	 	-	\vdash	-	 	-	\vdash	Н
	36	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	37		-	\vdash	\vdash	 	\vdash	-	 	Н
	38	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	39	П	Г	\vdash	\vdash	Г	\vdash	<u> </u>	Ι	H
	40			\vdash				Г	T	М
	41		Г		_	Г				
	42	Ĺ								
	43									
	44									
	45	L			L		<u> </u>		$oxed{\Box}$	Ш
	46	Ш	_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
L	47	_	L_			<u> </u>	_	_	<u> </u>	Щ
	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	L_	ļ	Щ
	49	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	_	Н
1	50		ı	ŀ	l	ı		ŀ	l	ıl

	Claim		Date									
	Final	Original										
١	ட	ō										
ſ		51										
Ī		52										
ľ		53										
Ì		54			П							
ł		55		_	Н			_			_	
ł		56	-	-	-		-				_	
ŀ		57		-	\vdash			_	_		-	
ŀ		58	-	-	-	\vdash		_	_	-	-	
ŀ		5 59		-	Н	\vdash	_		_	\vdash	_	
ŀ		59	_	\vdash	\vdash	\vdash	-		-			
1		60	_			-		_	-		_	
1		61	_	_	_	\vdash			\vdash		<u> </u>	
ŀ		62			L							
ļ		63		_	<u> </u>	Щ		<u> </u>	_	Щ		
Ļ		64	Щ	\perp	L_					lacksquare	L.	
ļ		65		L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{le}}}}}}$	Ш						
L		66										
L		67										
Į		68										
		69										
		70										
		71										
		72										
[73										
1		74										
1		75					_		_			
1		76 77		_	L_							
1		77										
ļ		78		_								
ļ		79		_	L		_			_		
1		80				Ш			_			
1		81										
1		82			_	_	_					
1		83	Ш									
1		84	L									
[85							L			
-{		86										
1		87_										
-[88							L	L		
1		89		_	L_			$oxed{oxed}$	_	Ш		
1		90		L	_			$oxed{oxed}$		L		
Į		91			$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ld}}}}}}$	Ш			_		_	
Į		92		_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			_		Ш	_	
1		93			L	\Box		$oxed{oxed}$			_	
		94				Ш			Ь.	Ш		
ļ		95	L.,	_	$ldsymbol{f eta}$	Щ			L.	L	<u> </u>	
ļ		96	Ш		L.				L.		_	
1		97		_	<u> </u>	_	L_	_	<u> </u>		_	
ļ		98			_	_			_			
		99		L_	_			L.			_	

100

Cli	Date									
al	Original									
Final	rig									
	0									
	101	-	\vdash	_	-	\vdash	\vdash			\Box
	102	_	\vdash	_	_	 				
	103		\vdash	_	-	-		-	_	\vdash
	104		H	\vdash		-	┝	_		
	105		┝	<u> </u>				_		\dashv
	106	_	\vdash	┢		\vdash	\vdash	_		\vdash
	107	_	\vdash	\vdash		\vdash	-	_	\vdash	Н
	108		\vdash	\vdash		-	-	_		H
	100			<u> </u>	-	_	_	\vdash	\vdash	\vdash
	109 110	\vdash	\vdash		H	-	┢	_	-	\dashv
	111	\vdash	_	\vdash	 	_	┢─	\vdash	\vdash	\dashv
	112	\vdash	-	-	 	-	\vdash	\vdash	\vdash	Н
	112 113	\vdash	-	-	\vdash		H	-	-	\vdash
	113	\vdash	 	\vdash	\vdash				H	\dashv
	114 115	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$
	116		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
	117	\vdash	\vdash	 	\vdash	\vdash	\vdash	_	\vdash	\dashv
	118	-	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	-		\dashv
-	119	-	\vdash	├	-	\vdash	-	\vdash	-	Н
_	120	-	├	-	-	-	-	-	H-	Н
	120 121	-	┝	\vdash		-	-	_		Н
	122	┢	┢	┢		-	-		\vdash	Н
	123	\vdash	-	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash		\dashv
	124		-	\vdash		\vdash		\vdash	-	Н
	125	\vdash	-	\vdash				-	┢	Н
	125 126	-	\vdash	\vdash		-	-			Н
	127		-	\vdash		\vdash			\vdash	Н
	128	\vdash	┢	\vdash	Н	\vdash				Н
	128 129	_	\vdash	\vdash				_		\dashv
_	130	_	-	\vdash						Н
	131	_	H	\vdash			-			H
	132	\vdash	\vdash	_	Н	\vdash	H	\vdash		Н
	133	 	_	-		П				Н
	134	Ι	1	\vdash		П	 			Н
	135	_	\vdash	\vdash		\vdash				Н
	136		\vdash	 						Н
	136 137						_		Г	Н
	138		\vdash			_	m			П
	139					Г	T	_		\Box
	140			<u> </u>						П
	141		Г	$\overline{}$						П
	142									
	143		\Box							
	144									
	145		Γ				Γ		Г	П
	146									
	147									
	148									
	149		Г							
	150							Ĺ		
		_	_		•					